



## Sensori induttivi Serie 60 - AC / DC

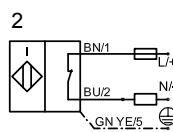
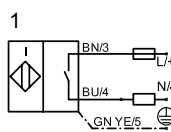
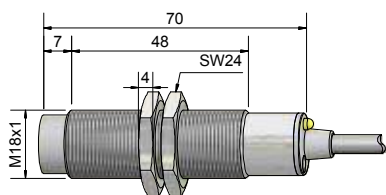
Dimensione M 18 x 1

- Materiale custodia: Ottone
- Distanza di rilevamento  $S_n = 8$  mm

Certificazione:



Dati tecnici	Montaggio non a filo	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento $S_n$	8 mm	8 mm
Esecuzione elettrica	2-fili AC / DC	2-fili AC / DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta (NO)	Normalmente chiusa (NC)
<b>Tipo NPN</b>	<b>IAS-60-A23-S</b>	<b>IAS-60-A13-Ö</b>
<b>Art. n.</b>	<b>604 100</b>	<b>604 300</b>
Diagramma di collegamento n.	1	2
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	20...250 V AC / DC	20...250 V AC / DC
Corrente d'uscita max. ( $I_e$ )	300 mA	300 mA
Corrente di carico minima	Tip. 9 mA	Tip. 9 mA
Caduta di tensione max. ( $U_d$ )	Tip. 6 V	Tip. 6 V
Consumo a vuoto ( $I_o$ )	Tip. 3,5 mA	Tip. 3,5 mA
Frequenza operatività max.	25 Hz	25 Hz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED display, stato operativo	Giallo	Giallo
Protezione circuito	Incorporato	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67	IP 67
Norme	EN 60 947-5-2	EN 60 947-5-2
Connessione	Cavo, 2 m, PUR, 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>	Cavo, 2 m, PUR, 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	Ottone	Ottone
Materiale superficie attiva	PA / PPO	PA / PPO
Materiale coperchietto finale	PA / PPO	PA / PPO



Made in Germany